

HB10 楔形&球键合机

产品名称	HB10 楔形&球键合机
公司名称	北京锐峰先科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:TPT 型号:HB10
公司地址	北京市海淀区厂西门路2号吉友大厦4015室
联系电话	13911457960

产品详情

hb10 楔形&球键合机

马达驱动z轴

hb10 热超声键合机用于楔形&球键合

hb10是一台桌上型键合机，是实验室、试点或小批量生产线的理想设备。仅仅需要更换劈刀，一个键合头就可以适用于球/楔或楔/楔键合模式。用触摸屏容易操作。所有键合参数可以直接进入并进行简单的调节。

产品特点：

- + 楔形、球、凸点和带键合
- + 17 μ m至75 μ m引线和25 μ m x 250 μ m 线带
- + 6.5 ” 液晶触摸屏
- + 深腔键合头可达16mm
- + 键合臂长165mm
- + 100个程序的存储能力

- + 马达驱动z轴
- + usb备份
- + 电子球径控制

- + 吸取&放置选项
- + 拉力测试选项
- + 铜线键合选项

技术规格

键合方法 楔 - 楔，球 - 楔，带 - & 凸点 - 键合

金线直径 17 - 75 μ m (0.7-3mil)

铝线直径 17 - 75 μ m (0.7-3mil)

带尺寸 最大25x250 μ m (1x8mil)

超声系统 62khz 传感器 pll控制

超声功率 0 - 5 w输出

键合时间 0 - 10 秒

键合力 5 - 150 cnm (350cnm可选)

劈刀 1.58，长19mm (0.0624 " x0.75 ")

马达驱动的线轴 50.8mm (2 ")

断线 键合头切断/夹子切断

送线角度 90度

夹子移动 马达驱动上/下移动

球径控制 电子控制

马达驱动z轴行程 17mm (0.67 ”)

缝焊深度 165mm (6.7 ”)

微调平台移动 10mm (0.4 ”)

机构比 6:1

温度控制器 高达250 +/-1

电力需求 100-240v +/-10% , 50/60hz , 最大10a

外形尺寸 680x640x490mm

重量 净重42kg

工业标准 ce标准